BS2 CONTRATACIONES SAS
NIT. 901.576.016

Ibagué, 04 de febrero del 2026

Señores
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL TOLIMA
Ciudad

Referencia: Cotización

Agradecemos a la entidad el interés manifestado en nuestros productos y nos permitimos presentar, para su consideración, la presente propuesta comercial, elaborada en estricto cumplimiento de las especificaciones técnicas suministradas por la entidad.

INSUMOS PARA EL VIVERO					
ITEM	**NOMBRE**	**UNIDAD**	**CANTIDAD TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	*cedrela adorata (cedro rosado)* * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	**1**	$ 511,500.00	$ 511,500.00
2	*Jacaranda caucana* (gualanday) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe*	KG	**1**	$ 680,000.00	$ 680,000.00

	contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla				
3	*Tabebuia rosea* (ocobo) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	**1**	$ 375,000.00	$ 375,000.00
4	*Bauhinia Picta* (casco de vaca) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	**2**	$ 429,400.00	$ 858,800.00
5	*Albizia guachapele (igua) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	**1**	$ 245,500.00	$ 245,500.00

6	*Tabebuia ocrasia (guayacan amarilo)* * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla	KG	**2**	$ 489,000.00	$ 978,000.00
7	*Handroanthus chrysanthus (Guayacán amarillo) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	**1**	$ 429,000.00	$ 429,000.00
8	*Jacaranda caucana* (gualanday) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	1	$ 600,000.00	$ 600,000.00
9	*Bauhinia Picta (casco de vaca) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación*	KG	2	$ 376,700.00	$ 753,400.00

	mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la				
10	*Bixa orellana (achiote)* * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla	KG	1	$ 257,000.00	$ 257,000.00
11	*Gliricidia sepium* (matarratón) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	2	$ 321,000.00	$ 642,000.00
12	*Hura crepitans. (ceiba amarilla)* * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	2	$ 489,000.00	$ 978,000.00

13	*Anacardium excelsum (Caracoli) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	5	$ 203,000.00	$ 1,015,000.00
14	Erythrina fusca (Cachimbo bucaro) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla	KG	5	$ 256,000.00	$ 1,280,000.00
15	Erythrina rubrinervia (Chocho) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla	KG	3	$ 226,000.00	$ 678,000.00
16	*cedrela montana (cedro de altura) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como*	KG	1	$ 600,000.00	$ 600,000.00

	comercializador y/o productor de semilla				
17	*Alnus acuminata* (aliso) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	1	$ 866,000.00	$ 866,000.00
18	*Quercus humboltii* (roble) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	5	$ 232,000.00	$ 1,160,000.00
19	*Juglans neotropica (*cedro negro) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como*	KG	6	$ 203,000.00	$ 1,218,000.00

	comercializador y/o productor de semilla				
20	*Citharexylum subflavescens* (cajeto de altura) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	2	$ 366,000.00	$ 732,000.00
21	*lafoenciaa speciosa* (guayacan de Manizales) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	1	$ 321,000.00	$ 321,000.00
22	*Myrcianthes leucoxyla (arrayan) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	1	$ 600,000.00	$ 600,000.00

23	Heperomeles goudotiana (mortiño) * La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla	KG	1	$ 321,000.00	$ 321,000.00
24	*Viburnum triphyllum* (garrocho) * *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	2	$ 600,000.00	$ 1,200,000.00
	*Cupaniaamericana (Guacharaco)** *La etiqueta de la semilla debe contener información: pureza mínima del 90%; germinación mínima del 80%; fecha de análisis del 2026; que se indique el tratamiento de la semilla; identificación del lote de donde proviene la semilla; número de plántulas a obtener por kilo de semilla. El proveedor debe contar con registro ICA como comercializador y/o productor de semilla*	KG	2	$ 920,000.00	$ 1,840,000.00
25	*Guadua angustifolia (Guadua macana) material vivo*	Chuzquin	300	$ 1,250.00	$ 375,000.00
	SUSTRATOS			$ -	
26	CASCARILLA DE ARROZ : Pacas prensadas de 50 Kilogramos	PACA Prenzada	50	$ 110,000.00	$ 5,500,000.00

	ARENA DE SILICE #55: dióxido de silicio (SiO2)), un mineral natural (cuarzo) muy puro, duro y químicamente estable, caracterizado por su alta resistencia a la abrasión y temperaturas, insoluble en agua, con una composición granular de partículas de tamaño uniforme	BULTO 50 KG	30	$ 100,000.00	$ 3,000,000.00
	ARENA DE SILICE #50: dióxido de silicio (SiO2)), un mineral natural (cuarzo) muy puro, duro y químicamente estable, caracterizado por su alta resistencia a la abrasión y temperaturas, insoluble en agua, con una composición granular de partículas de tamaño uniforme	BULTO 50 KG	30	$ 100,000.00	$ 3,000,000.00
27	ARENA DE SILICE #20: dióxido de silicio (SiO2), un mineral natural (cuarzo) muy puro, duro y químicamente estable, caracterizado por su alta resistencia a la abrasión y temperaturas, insoluble en agua, con una composición granular de partículas de tamaño uniforme	BULTO 50 KG	30	$ 120,000.00	$ 3,600,000.00
28	TIERRA NEGRA: Tierra de descapote con alto contenido de materia orgánica, sin presencia de organismos patógenos, buena capacidad de filtración y alta permeabilidad, estructura suelta no compactada, textura franca (comprobación al tacto), sin presencia de materiales pétreos, madera, estructuras vegetales, residuos, arcillas o elementos extraños. Antes de recibir la tierra negra se revisará en la tolva de la volqueta y si no cumple los requisitos tecnicos no se recibe	M3	150	$ 330,000.00	$ 49,500,000.00
	triturado de 1/2" : agregado grueso de roca fragmentada, con un tamaño de partícula que pasa por un tamiz de 1/2 pulgada	M3	36	$ 305,000.00	$ 10,980,000.00
29	Hidroxido de calcio o cal apagada Ca(OH)2, es un polvo básico cristalino y blanco.	BULTO 50 KG	20	$ 79,000.00	$ 1,580,000.00

	FUNGICIDAS			$ -	$ -
29	(SAFERSOIL) : BIOCONTROLADOR TIPO AGENTE MICROBIAL PARA CONTROL DE PLAGAS: Ingrediente activo Trichoderma asperellum, Trichoderma atroviridae, Tricoderma harzianum 5x10 8 conidias/g y Paecilomyces lilacinus 5x10 8 conidias/g contenido total 1x10 9 conidias/g; formulación en polvo mojable; presentacion bolsa de bioluin/flexible por 500 gramos	500 gr	8	$ 150,500.00	$ 1,204,000.00
30	(SAFERCOL) Solucion desinfectante de areas y superficies mezcla de amonios cuaternario de quta generacion y cloruro de benzalconio; composición: Cloruro de Di-(Octil/Decil) Dimetil Amonio 12%, Cloruro de Benzalconio 25,2%. Con registro ICA	GALON	2	$ 418,500.00	$ 837,000.00
31	(AGRODYNE) YODO AGRICOLA: Composición ingrediente activo Complejo Yodo Polietoxi-prliproxi-polietoxi Etanol ,,, 132 gr/L Acido Yodhídrico ,,,, 15.9 g/L Ingredientes Activos , c.s.p, 1 Litro. Con registro ICA	LITRO	12	$ 204,200.00	$ 2,450,400.00
	INSECTICIDAS			$ -	$ -
32	(BURIL) Insecticida; tipo de formulacion granulos solubles; ingrediente activo Emamectin benzoato 50 g/Kg; presentación en bolsa de 100 gramos	Bolsa 100 gr	4	$ 25,850.00	$ 103,400.00
	HORMONAS PARA ACTIVAR DE SEMILLAS			$ -	$ -
33	(PROGIBB) ACIDO GIBERELICO Regulador de crecimiento de uso agricola que produce ruptura de la latencia en semillas que necesitan periodo de reposo; Ingrediente activo: ACIDO GIBERELICO (100 g/kg de formulación); presentacion polvo soluble; con registro de venta ICA; Fecha de formulacion año 2026.	SOBRE/10 GRS	20	$ 28,600.00	$ 572,000.00

	HERRAMIENTAS			$ -	$ -
34	BARRETONES CON CABO; Acabado:Natural Lacado .Alto: 338 mm .Ancho: 118 mm . Con Cabo en madera. El barretón es forjado en una sola pieza en acero de alto carbono es resistente a la flexión, tracción, torsión e impacto. Lleva soldadura en el vástago para evitar que el barretón se abra al hacer palanca (cierre completo del vástago). el cierre y sujeción del vástago mediante soldadura asegura una mayor resistencia a la tracción y capacidad mecánica.	UNIDAD	6	$ 94,300.00	$ 565,800.00
35	ALICATE: Con recubrimiento anti-corrosión. Fabricados en acero Cromo Níquel para mayor durabilidad. Mangos recubiertos con doble plastisol anti-deslizante.	UNIDAD	3	$ 96,100.00	$ 288,300.00
36	LIMAS TRIANGULAR PARALELA EN ACERO AL CARBONO EN UNA SOLA PIEZA; DISEÑADA EN FORMA RECTANGULAR TRATADA TECNICAMENTE, CUENTA CON UN PICADO FINO EN LAS 3 CARAS QUE POSEE Y RECUBIERTA CON UN BARNIZADO QUE LA PROTEGE DE LA OXIDACION Y CON UN MANGO PLASTICO	UNIDAD	6	$ 28,000.00	$ 168,000.00
37	CUCHILLAS PARA GUADAÑA: Cuchilla pulida para guadañadora 350 mm x 2.4 mm; ojo 25.4 mm (Bellota)	UNIDAD	8	$ 26,700.00	$ 213,600.00
38	NAYLON PARA YOYO DE LA GUADAÑA X 400 METROS	ROLLO	1	$ 524,000.00	$ 524,000.00
39	YOYO PARA GUADAÑA; Resistentes a las golpes y a la abrasión. Mayor duración ya que los ojaletes, roscas y el tornillo de la mariposa son en bronce y está fabricado en plástico ABS que aguanta impactos. Versátil, tuerca de ensamble con espárragos adaptadores para todas las máquinas del mercado.	YOYO	4	$ 116,250.00	$ 465,000.00

40	Bomba manual para inflar: con cilindro fabricado en acero, manguera de hule y valvula plastica; mango y base en poli'propileno; base con pedal abatible para un mayor apoyo; ideal para inclar neumaticos de carretillas; longitud 23" (58.4 cm), diámetro 13/4" (4.5 cm), longitud de la manguera 68 cm y presión máxima 116 PSI (Bomba Inflar 23″ Truper 14863)		1	$ 121,300.00	$ 121,300.00
	COMBUSTIBLE			$ -	
41	ACEITE DE DOS TIEMPOS PARA LA GUADAÑA	CUARTO	6	$ 61,800.00	$ 370,800.00
42	CILINDRO DE GAS DE 30 LIBRAS CON GAS PROPANO	PIPETA	1	$ 465,000.00	$ 465,000.00
	POLISOMBRA y plasticos			$ -	$ -
43	POLISOMBRA 35%: MATERIAL POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 100% VIRGEN Y APLICACIÓN DE ADITIVOS PARA PROTECION U.V.; ANCHO 4 METROS X 100 METROS DE LONGITUD; PORCENTAJE DE PROTECCION SOLAR 35%	ROLLO	1	$ 785,460.00	$ 785,460.00
44	POLISOMBRA DE 50%: MATERIAL POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 100% VIRGEN Y APLICACIÓN DE ADITIVOS PARA PROTECION U.V.; ANCHO 4 METROS X 100 METROS DE LONGITUD; PORCENTAJE DE PROTECCION SOLAR 50%	ROLLO	1	$ 880,118.00	$ 880,118.00
	ACCESORIOS PARA RIEGO			$ -	$ -
45	TUBO DE 1/2"	UNIDAD	15	$ 32,400.00	$ 486,000.00
46	UNIONES DE 1/2" LISAS (SIN ROSCA)	UNIDAD	100	$ 3,700.00	$ 370,000.00
47	CODOS DE 1/2" LISOS (SIN ROSCA)	UNIDAD	30	$ 4,250.00	$ 127,500.00

48	PEGANTE DE PVC: es un adhesivo especializado, base resina de PVC, que funciona como soldadura química para unir tuberías y accesorios de PVC de forma permanente, creando una fusión monolítica (un solo cuerpo) resistente a la presión, filtraciones y humedad, ideal para agua fría, desagües y ventilación, con fórmulas de secado rápido y baja emisión de VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles).	CUARTO	2	$ 111,300.00	$ 222,600.00
49	MICROASPERSOR RML 4MM: Presion 0,5-2,0 BAR; Flujo 70-100 L/H; Radio 1-3 M	UNIDAD	400	$ 1,350.00	$ 540,000.00
50	NEBULIZADOR 4 SALIDAS CON VALVULA ANTIGOTEO: Presion: 1-2 BAR; Flujo: 44-52 L/H; Radio 0,7 - 1 M	UNIDAD	200	$ 25,500.00	$ 5,100,000.00
	BOLSA			$ -	
51	Bolsa plastica Negra calibre 1,8 dimensiones 5 pulgadas ancho x 8 pulgadas de alto con fuelle y perforaciones circulares en la base de la bolsa	millar	160	$ 59,976.00	$ 9,596,160.00
				BASE	$ 108,028,034.73
				IVA	$ 15,102,603.27
				VALOR TOTAL	**$ 123,130,638.00**

Atentamente

Tatiana Maldonado

Ingrid Tatiana Maldonado
Representante legal
BS2 CONTRATACIONES SAS
Nit 901.576.016
Ibague- micro empresa